

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: مهندسی پزشکی رشته: مهندسی پزشکی گرایش: بیومکانیک مقطع: کارشناسی نام درس: روش تحقیق و سیستم های اطلاع رسانی پزشکی
تعداد واحد نظری: 3 تعداد واحد عملی: - عنوان درس پیشنهادی: نام مدرس: مانا ترجمان تمام وقت □ نیمه وقت □ مدعو محل برگزاری: کلاس آزمایشگاه □

هدف کلی درس:

| رئوس مطالب | |
|--------------|--|
| هفته اول | مقدمه و تعریف تحقیق |
| هفته دوم | انتخاب موضوع عنوان پژوهش و بیان مساله |
| هفته سوم | نحوه بازنگری و پیشینه تحقیق |
| هفته چهارم | اهداف و سوالات و فرضیات تحقیق |
| هفته پنجم | انتخاب روشهای مطالعه و انواع مطالعات تحقیق |
| هفته ششم | متغیرهای تحقیق |
| هفته هفتم | مقیاس اندازه گیری |
| هفته هشتم | جمعیت مطالعه و نمونه گیری |
| هفته نهم | جمع آوری اطلاعات |
| هفته دهم | تجزیه و تحلیل داده ها |
| هفته یازدهم | برنامه ریزی اجرای تحقیق و ملاحظات اخلاقی و محدودیت های پژوهش |
| هفته دوازدهم | گزارش نویسی تحقیق |
| هفته سیزدهم | آشنایی با پایگاه های اطلاعاتی |
| هفته چهاردهم | آشنایی با انواع موتور کار جستجو |
| هفته پانزدهم | آشنایی با مفاهیم جستجو و استراتژی جستجو |
| هفته شانزدهم | آشنایی با منابع جستجوی مهم و تخصصی |

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجددا توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجوی در طی دوره: آزمون پایان ترم 16 نمره + تحقیق 4 نمره

منابع مطالعاتی: